· Index of Claims

Application/Control No	pplication/Contro	I No.
------------------------	-------------------	-------

10/758,380 Examiner

Ingrid Wright

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YIN ET AL.

Art Unit

2835

√	Rejected	_	
_	Allowed	<u> </u>	

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Claim	<u> </u>	_		_[Date	_			_		Cla	im	Ь,	Date			4	С							
Final	11/21/06									100	1 1 1	Original	11/21/06									Final	Original		
	_											51	1						$ \bot $	\perp	_		101		
2	_							_	_	<u></u>		52	$oxed{oxed}$					Ш		4	_	L	102	\sqcup	
3_									_			53	$oxedsymbol{oxed}$						\dashv		_		103		
4	<u> </u>	Ш						_	_	L		54	$oxed{oxed}$						\perp		4		104		
5_	Ł	Ш				Ш				\perp		55	$ldsymbol{f eta}$						_	_	_		105		
- 6	-								_			_56_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$						_	_	_	<u> </u>	106		
7	1					Ш			_	<u> </u>		57							_	-	_	<u> </u>	107	 -	_
8	1							_	_	<u> </u>		58			_				-1			\vdash	108	⊢⊦	_
9_	-							_	_	<u> </u>		59							_		_	-	109	⊢⊢	_
- 10	F,	Ш					_		-	\vdash	_	60	-		_		_	-		+	\dashv	\vdash	110	\vdash	_
11	1								\dashv	\vdash		61 62		_	-		_	\vdash	\dashv	\dashv	-	-	112		_
12	_		_	_	-		-	-	\dashv	\vdash		63			-			\vdash	-		\dashv	-	113	 	_
14	F	Н	_	_		\vdash	Н	\dashv	\dashv	-		64								-+	\dashv	\vdash	114		_
15		Н	-	_	_	-		\dashv	\dashv	\vdash		65	-					\vdash	\dashv	-+	\dashv	\vdash	115	 	_
16	╄	-				-	Н	\dashv	\dashv	\vdash		66	_	-	-					-+	\dashv	-	116	 	-
17	†	Н		-	_	\vdash		\dashv	\dashv	\vdash	_	67					-			\dashv	-	-	117	\vdash	_
- 18	1	Н		_		-	Н	\dashv	\dashv	\vdash		68				-		Н	\dashv	\dashv	_	-	118	\vdash	_
- 10	1	H		-		-		\neg	\dashv	-	-	69						Н		\dashv	\dashv		119		\exists
20	1					Н	Н	\dashv	╗	\vdash	_	70						Н		┪	\neg		120	1	
21	一								\dashv			71					_	П		\dashv	_		121		
22	1							一	╗			72	I	_				П		_	┑		122		
23	Ι.								ᅵ	٠. 🗀	_	73									\neg		123		
24	F								\neg			74	Г						\Box	T			124		
25	ļ_							T	\neg			75	П										125		
- 26	\vdash										-,-	76											126		
27_	\vdash											77								\perp		<u>. </u>	.127		
- 28	_									L		78							\Box				128		
- 29	_								\Box	L		79	L		匚		L					L	129		
30	1					<u></u>		_	_			80	L	ldash	匚	$oxed{oxed}$	_			_	_	<u> </u>	130	\sqcup	
- 31		<u> </u>			_			_	_	_		81		<u> </u>			_			_	_	<u> </u>	131	\sqcup	_
- 32 -					<u> </u>	_		_	4	<u> </u>		82			<u> </u>	_	_		Ш	_	_		132	\vdash	
+33		<u> </u>	_	L	<u> </u>	ļ		_	_	<u> </u>		83	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		-		-	133	\vdash	_
34	- ,	Γ.	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	\dashv	<u> </u>		84	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	<u> </u>	134 135	$\vdash \vdash$	
35	1	-	Ь.	Ļ	\vdash	\vdash		-	\dashv	\vdash		85 86	-	\vdash	-	-	-		$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	-	136	\vdash	
36	1	1	H	\vdash	-	-		-	\dashv	-		87	╁	-	-				$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	<u> </u>	137	\vdash	_
38	1	├	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash		88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		\dashv	\dashv	\vdash	138	\vdash	_
39	1	╁	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	\vdash	_	89	-	⊢	\vdash	┢	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv		139	++	_
40	V	-	\vdash	 	-	-	-	\neg	\dashv		_	90	┢┈	-			-	\vdash	\vdash	十	_		140		
41	1	\vdash	-		-	-	-		一	-		91	\vdash		 	_	\vdash	Н		十			141	\Box	_
42	V		\vdash		\vdash				\dashv	一		92		 	1	1				\dashv			142	\Box	
43	Ti	_	H	Н	 	 	 		\dashv	—		93	t	t	 -	Н		П	\Box	\dashv	\dashv		143	\Box	_
44	V	T	 			Г	T		\dashv		_	94		\vdash	Π.		Г			1			144	\Box	_
45	i		 		1			\Box	\dashv			95	T			T	Г	Г	П		\neg		145		_
46	V			\Box	Τ	Г		\Box	\dashv			96				T							146		
47	1	Γ			Г							97											147		_
48	1			Γ	Γ							98											148		
49	1											99											149	П	
50	1	Γ	Γ	Γ	Π	Γ	Γ					100		Γ	Γ]		150	\prod	

Cla	aim					Date				
								\neg		
Final	Original							ŀ		
ᇤ	ij			1						ı
-										
	101							\neg	\neg	
	101 102								\neg	\neg
	l 103 l		_	- 1				ヿ	\dashv	
	104							\neg	\neg	\neg
	104 105 106									
	106			\neg				\exists	\dashv	\exists
	107									
	107 108									\neg
	109 110		_	_						\neg
	110		_						\neg	ᅥ
-	111									\neg
	112			\Box				\neg	\neg	\dashv
	113		_		_	\vdash		\neg		\neg
	114							\neg	\neg	\dashv
	115	\vdash								\dashv
	112 113 114 115 116	\vdash	_						\neg	\dashv
	117	\vdash								\dashv
	118	\vdash								\dashv
	118 119				_	_	_			\dashv
	120 121 122	\vdash								\neg
	121	\vdash		-	_	\vdash			=	\dashv
	122		_	\dashv	-					\dashv
	123			Н		_	_			ᅥ
	123 124 125	-		-						\dashv
	125	\vdash				_				ㅓ
	126	П				_				
	126 127 128	Н		\vdash	_	_				\neg
<u> </u>	128	Н	_				-			-
	129	Н			_	-	\vdash			\neg
	129 130	Н				\vdash	Н		_	\dashv
<u>_</u>	131	Н			-	\vdash				\neg
\vdash	132	-	-	\vdash		\vdash		-		\vdash
 -	133	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
	134	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	 	H		$\vdash \vdash$
	135	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	_	\vdash	-	\dashv
	136	Н	_		-	\vdash	\vdash		-	\dashv
	137	\vdash	_	-	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash
<u> </u>	137 138	Н	-	_		_	\vdash	Н	_	\vdash
	139	\vdash	_		 	 	\vdash			$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash$	140	\vdash	-	\vdash	-	 	Н			\vdash
 	141	Н	\vdash			\vdash	_	_	\vdash	Н
 	142	H	┢	 -	_	\vdash	 			H
	143		\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
	144		 	 	\vdash	 	 	\vdash	H	\vdash
-	145	-	\vdash		⊢	 	H	-	Н	\vdash
	146		\vdash	\vdash	-	一	 	-	-	-
 	147	Н	_	-	\vdash	1	 		\vdash	Н
 	148		\vdash	\vdash	 	\vdash	H	\vdash	\vdash	Н
 	149	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	H
 -	150	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	├─	Н
l	100	l	1	ı			1	L	L	